Extensão da Implementação e Implantação no Corporativo

1) Listar os profissionais que trabalham no Porto de Japioca.

```
Select profissional.pro_nome, porto.por_nome
From profissional, empregado_porto, porto
Where profissional.pro_cpf = empregado_porto.pro_cpf
And  empregado_porto.por_codigo = porto.por_codigo
And porto.por_nome = 'Porto de Japioca';
```

Resultado:

PRO_NOME	POR_NOME
Ana Santos	Porto de Japioca

2) Listar os nomes dos portos e dos profissionais que trabalharam nestes portos quais atracou a embarcação titanic.

```
Select profissional.pro_nome, embarcacao.emb_nome, porto.por_nome
From profissional, empregado_embarcacao, embarcacao, atracacao, porto
Where profissional.pro_cpf = empregado_embarcacao.pro_cpf
And  empregado_embarcacao.emb_codigo = embarcacao.emb_codigo
And embarcacao.emb_nome='Titanic'
And embarcacao.emb_codigo = atracacao.emb_codigo
And atracacao.por_codigo=porto.por_codigo;
```

Resultado:

PRO_NOME	EMB_NOME	POR_NOME
Augusto de Souza	Titanic	Porto de Manaus
Ana Santos	Titanic	Porto de Manaus
Augusto de Souza	Titanic	Porto de Japioca
Ana Santos	Titanic	Porto de Japioca

3) Listar o endereço geográfico do Porto de Baiatuba e dos profissionais que trabalham neste porto.

```
Select porto.por_nome, porto.por_posicao, profissional.pro_nome,  ponto.pon_geo as
ponto_profissional
From profissional, porto, empregado_porto, ponto
Where profissional.pro_cpf = empregado_porto.pro_cpf
And  empregado_porto.por_codigo = porto.por_codigo
And porto.por_nome='Porto de Manaus'
And profissional.pon_id=ponto.pon_id;
```

Resultado:

POR_NOME	POR_POSICAO(SDO_GTYPE, SDO_SRID, SDO_POINT(X, Y, Z), SDO_ELEM_INFO, SDO_ORDINATES)	PRO_NOME	PONTO_PROFISSIONAL(SDO_GTYPE, SDO_SRID, SDO_POINT(X, Y, Z), SDO_ELEM_INFO, SDO_ORDINATES)
Porto de Manaus	SDO_GEOMETRY(2001, NULL, SDO_POINT_TYPE(-2,	José da Silva	SDO_GEOMETRY(2001, NULL, NULL, SDO_ELEM_INFO_ARRAY(1, 1, 1),

	-10.1, 50), NULL, NULL)		SDO_ORDINATE_ARRAY(22.55, 47.05))
Porto de Manaus	SDO_GEOMETRY(2001, NULL, SDO_POINT_TYPE(-2, -10.1, 50), NULL, NULL)	Augusto de Souza	SDO_GEOMETRY(2001, NULL, NULL, SDO_ELEM_INFO_ARRAY(1, 1, 1), SDO_ORDINATE_ARRAY(23.12, 45.51))